

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 183, 09 de agosto de 2016

ESTADO GENERAL DE NIVELES Y CAUDALES ÚLTIMAS 24 HORAS.

El siguiente es el resumen de los principales registro de niveles y precipitaciones de la Jurisdicción CAR.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Bogotá se presentaron lloviznas aisladas y de muy baja intensidad, predominando el tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá

Cuenca alta:

Se registraron lloviznas en La Calera – Páramo de Chingaza (6.6 mm) y Guasca (1.3 mm). Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca media:

Se presentaron lloviznas aisladas de baja intensidad en La Calera (2.6 mm). Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca baja

No se registraron lluvias ni lloviznas en la zona. Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.50 m (Caudal 0.97 m³/s), Descendente.
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.60 m (Caudal 3.86 m³/s), Descendente
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.09 m (Caudal 5.80 m³/s), Ascendente.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.30 m (Caudal 5.47 m³/s), Ascendente.
- **Puente Vargas (Cajicá):** 2.72 m (Caudal 6.50 m³/s), Descendente.
- **Puente Virgen (Cota):** 1.90 m (Caudal 9.09 m³/s), Descendente
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.00 m (Caudal 16.55 m³/s), Descendente.
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 31.63 m³/s, Ascendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Suarez lloviznas y lluvias. En la cuenca del Río Negro se presentaron lloviznas aisladas. Predominó el tiempo seco en ambas cuencas.

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez:

Cuenca alta:

No se registraron lluvias ni lloviznas en la zona. Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca media:

Se presentaron lluvias en Chiquinquirá (21.8 mm) y Saboyá (8.8 mm). Con lloviznas en Caldas (8.0 mm) y Simijaca (5.0 mm). Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

Se presentaron lloviznas aisladas y de baja intensidad en Quebradanegra (2.9 mm). Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca de la laguna de Fúquene y Río Suárez

Para el día de hoy se observa:

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.19 m, (Caudal 0.07 m³/s), Descendente.
- **La Balsa, (Río Lenguaque):** 1.49 m (Caudal 1.05 m³/s), Descendente.
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.67 m (Caudal 3.99 m³/s), Ascendente.
- **Ticha María (Guachetá):** 0.71 m (Caudal 0.67 m³/s), Descendente.
- **Laguna de Fúquene:** 0.33 m (Cota 2538.05 m.s.n.m); Descendente

Cuenca del río Sumapaz:

Se evidencia una tendencia descendente en el nivel de la cuenca.

Puente Rojo: 0.72 Caudal (2.653 m³/s), Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En las cuencas del Río Sumapaz y Río Garagoa se registraron lloviznas moderadas, predominando el tiempo húmedo en ambas cuencas.

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

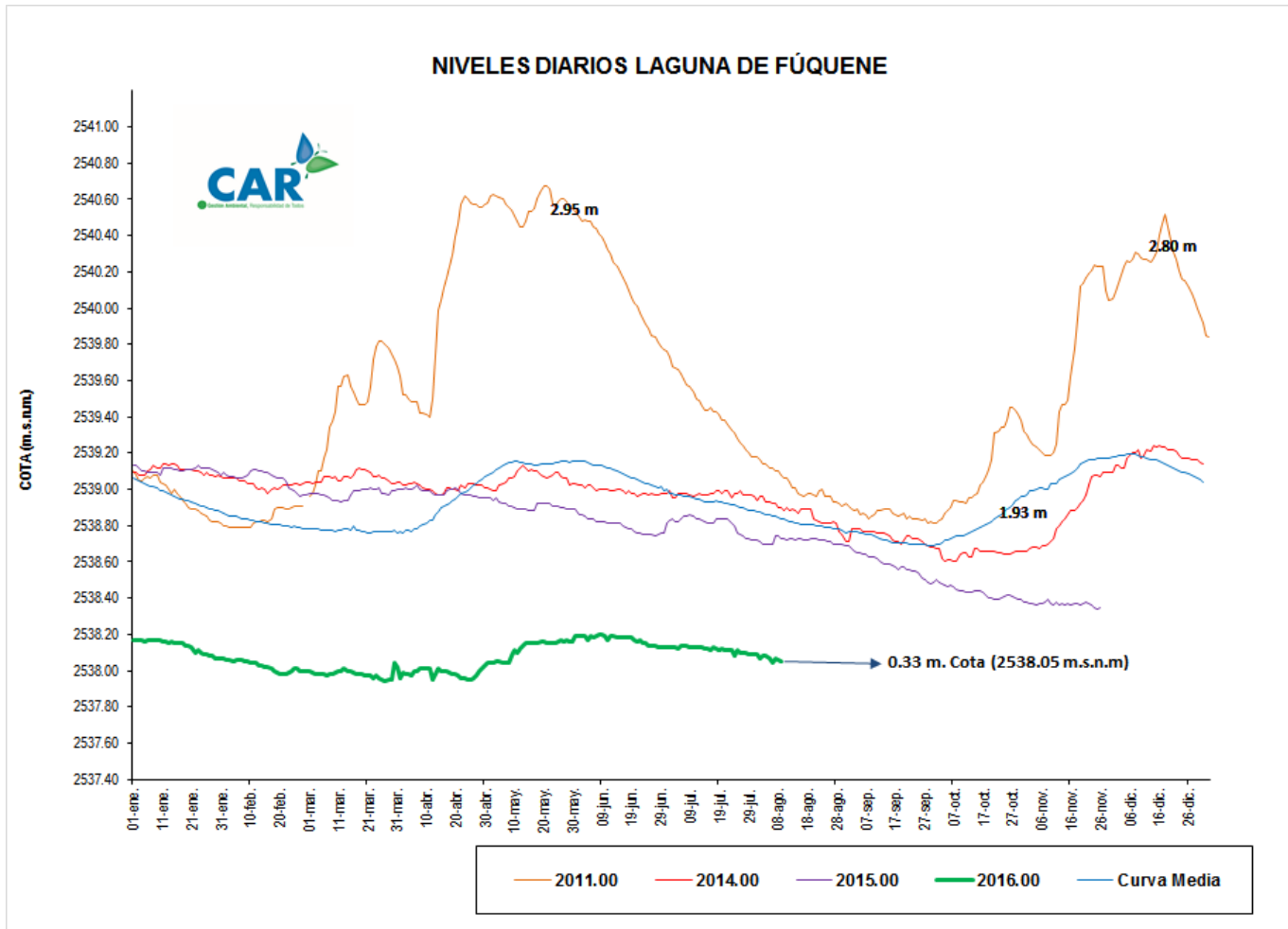
Se registraron lloviznas aisladas y de baja intensidad San Bernardo (1.3 mm) y Pasca (1.0 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

Se presentaron lloviznas de baja intensidad en Manta (1.4 mm), predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

LAGUNA FUQUENE

La Laguna de Fúquene registra un nivel descendente con respecto al día de ayer; su nivel es 0.33 m, su Cota es de 2538.05 (m.s.n.m.).



SISTEMAS REGULADOS

El día de hoy para el agregado norte la descarga se presenta con un valor de 9.00 (m³/s); mientras que la apertura del sistema Chingaza se encuentra en 10.15 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

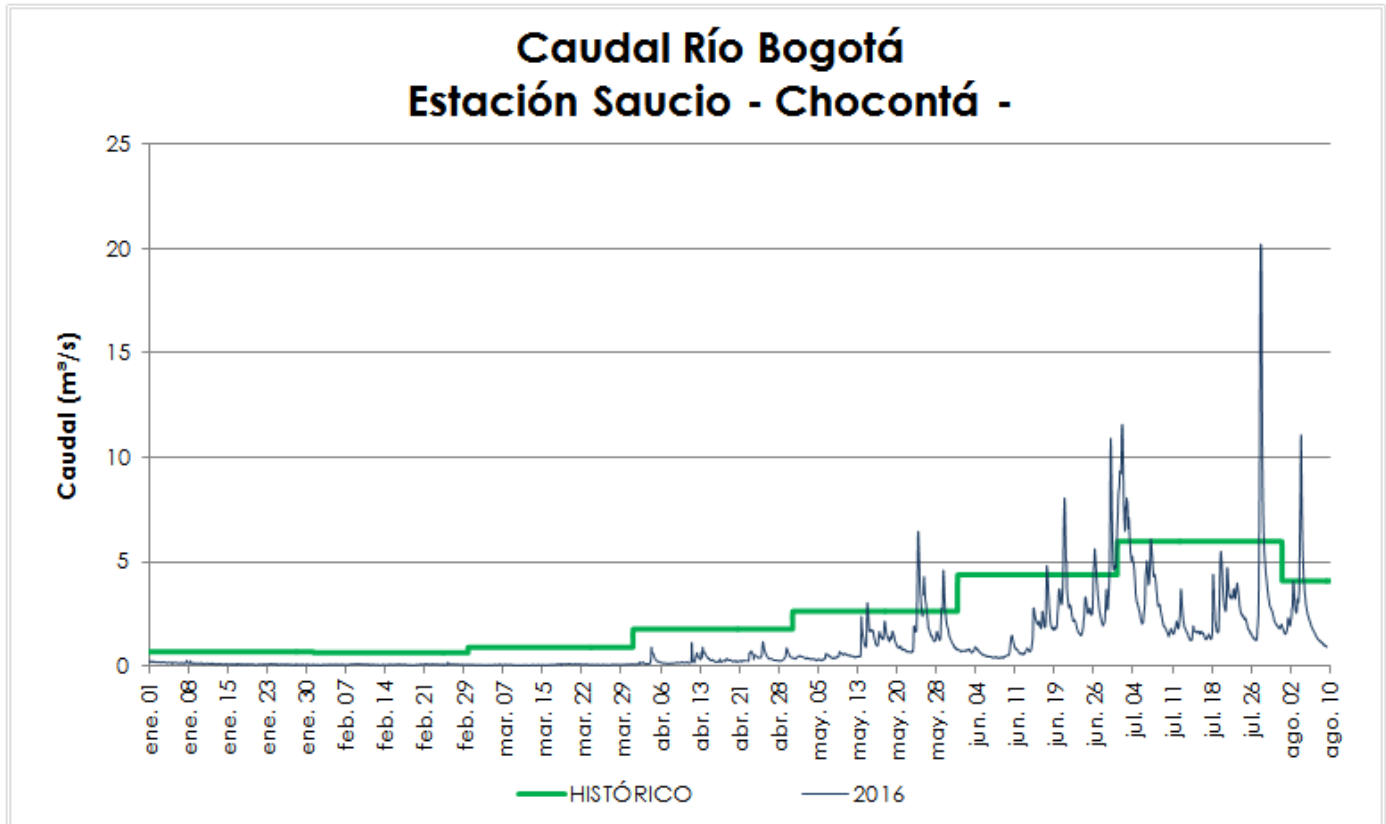
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	78.496	67%	1.00	38.50	ESTABLE
Sisga	90.00	58.670	65%	3.00	31.33	ESTABLE
Tominé	658.0	226.960	34%	5.00	431.04	ESTABLE
TOTAL AGREGADO NORTE	865.0	364.126	42%	9.00		ESTABLE
Chuza	218.6	182.630	84%	9.93	35.92	DESCENDENTE
San Rafael	67.620	60.290	89%	0.22	7.33	ESTABLE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	242.920	85%	10.15		DESCENDENTE
Hato	12.700	7.102	56%	0.20	5.10	ESTABLE

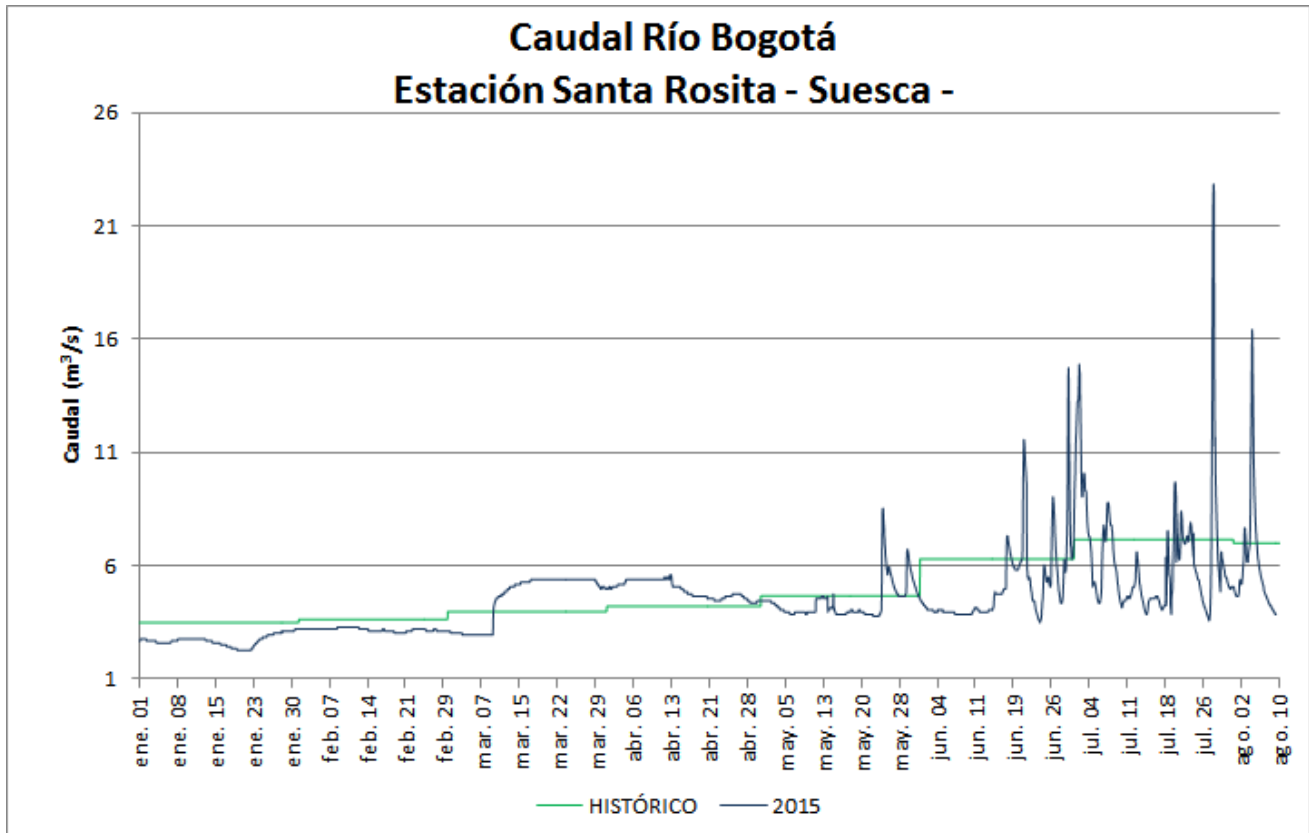
Fecha: AGOSTO 09 de 2016 a las 12:00 Pm.

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo con el IDEAM: *“En las mañana se prevé cielo cubierto con lloviznas en algunos sectores de los cerros orientales. Tiempo seco para el resto del área. Después del mediodía y en horas de la tarde se estima un fortalecimiento de la nubosidad con lloviznas en diferentes sectores de la ciudad. Lluvias ligeras en el oriente y occidente de la Sabana. Durante las primeras horas de la noche se prevé cielo semicubierto con precipitaciones dispersas e intermitentes hacia los cerros orientales y tiempo seco en el resto del área.”*

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

